回路を切断せずに通電状態のままで電流が測定できるクランプメーター

直流・交流電流測定

ミニサイズ　成績書発行可能★

AD-5587

¥13,500(税抜)

φ30 クランプ内径mm / RMS 真の実効値(True RMS)測定 / クランプACA 交流電流クランプ測定 / クランプDCA 直流電流クランプ測定 / 端子DCV ACV 電圧端子測定 / 端子Ω 抵抗端子測定 / 端子 導通ブザー端子測定 / 端子Hz 周波数端子測定 / 端子℃ 温度端子測定

- 1999カウント表示
- 携帯に便利、ポケットに入るミニサイズ
- 型はミニでも大きなクリップ
- データーホールド機能
- ソフトケースつき

成績書発行可能★

AD-5586

¥12,000(税抜)

φ28 クランプ内径mm / RMS 真の実効値(True RMS)測定 / クランプACA 交流電流クランプ測定 / クランプDCA 直流電流クランプ測定 / 端子DCV ACV 電圧端子測定 / 端子Ω 抵抗端子測定 / 端子 導通ブザー端子測定 / 端子Hz 周波数端子測定 / 端子℃ 温度端子測定

- 3999カウント表示
- 豊富な測定項目
  直流／交流電流ほか、直流／交流電圧、
  抵抗、導通、周波数、デューティ、
  ダイオードチェックなどの測定項目
- データーホールド機能

成績書発行可能★

AD-5582A

¥19,800(税抜)

49×59 クランプ内径mm / RMS 真の実効値(True RMS)測定 / クランプACA 交流電流クランプ測定 / クランプDCA 直流電流クランプ測定 / 端子DCV ACV 電圧端子測定 / 端子Ω 抵抗端子測定 / 端子 導通ブザー端子測定 / 端子Hz 周波数端子測定 / 端子℃ 温度端子測定

- 直流電流もクランプ測定
- 1999カウント表示
- ピークホールド機能
- データーホールド機能
- ダイオードテスト機能

交流電流測定

成績書発行可能★

AD-5585

¥5,000(税抜)

φ28 クランプ内径mm / RMS 真の実効値(True RMS)測定 / クランプACA 交流電流クランプ測定 / クランプDCA 直流電流クランプ測定 / 端子DCV ACV 電圧端子測定 / 端子Ω 抵抗端子測定 / 端子 導通ブザー端子測定 / 端子Hz 周波数端子測定 / 端子℃ 温度端子測定

- 1999カウント表示
- ピークホールド機能
- データーホールド機能
- ダイオードテスト機能
- オートレンジ切り替え

成績書発行可能★

AD-5581

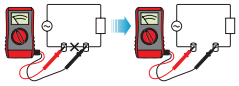
¥7,900(税抜)

φ34 クランプ内径mm / RMS 真の実効値(True RMS)測定 / クランプACA 交流電流クランプ測定 / クランプDCA 直流電流クランプ測定 / 端子DCV ACV 電圧端子測定 / 端子Ω 抵抗端子測定 / 端子 導通ブザー端子測定 / 端子Hz 周波数端子測定 / 端子℃ 温度端子測定

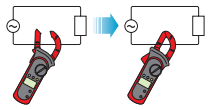
- 1999カウント表示
- データーホールド機能
- ダイオードテスト機能

クランプメーターについて

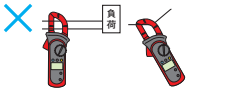
- マルチメーターによる交流測定
  回路上の配線を切り回路と直列に接続する



- クランプメーターによる交流測定
  配線をクランプするだけでよく、回路に直接接続されていないので安全に電流が測定できる



導体1本を、トランスコアの中心にクランプする



複数の導体をクランプする　トランスコアの先端に力が加わっている状態

アクセサリ

AD-5581用	テストリード〈赤・黒2本組〉	AX-KO1405	¥ 600(税抜)
AD-5582A用	テストリード〈赤・黒2本組〉	AX-KO1317	¥1,200(税抜)
AD-5585/AD-5586用	テストリード〈赤・黒2本組〉	AX-KO2692	¥1,000(税抜)

	AD-5587	AD-5586	AD-5582A	AD-5585	AD-5581
クランプ内径	約φ30mm	約φ28mm	約49×59mm(楕円)	約φ28mm	約φ34mm
真の実効値測定	————	————	————	————	————
直流電流(クランプ測定)	200A*±(2.0%rdg+3d)	40/400A*±(2.5%rdg+8d)	200/1000A*±(1.5%rdg+10d)	————	————
交流電流(クランプ測定)	200A*±(2.0%rdg+3d)	40/400A*±(2.5%rdg+8d)	200/1000A*±(1.5%rdg+10d)	2/20/200/400A*±(2.0%rdg+5d)	20/200/600A*±(1.5%rdg+4d)
直流電圧	————	400m/4/40/400/600V *±(0.8%rdg+1d)	200m/200/600V *±(0.8%rdg+1d)	200m/2/20/200/600V *±(0.8%rdg+1d)	2/200/1000V *±(1.5%rdg+1d)
交流電圧	————	4/40/400/600V *±(1.2%rdg+5d)	200/600V *±(1.0%rdg+2d)	2/20/200/600V *±(1.2%rdg+5d)	200/750V *±(2.9%rdg+4d)
抵抗	————	400/4k/40k/400k/4M/40MΩ *±(1.0%rdg+2d)	2000Ω *±(1.0%rdg+1d)	200/2k/20k/200k/2M/20MΩ *±(1.0%rdg+2d)	200/200kΩ *±(1.5%rdg+3d)
周波数	————	10/100/1k/10k/100k/1M/10MHz *±(0.5%rdg+3d)	————	————	————
温度(表示範囲)	————	————	————	————	————
導通テスト	————	約50Ω以下でブザー音	————	約50Ω以下でブザー音	約25Ω以下でブザー音
一般仕様					
電源	SR44形またはLR44形ボタン電池2個	6F22形(006P形) 9V乾電池1個	6F22形(006P形) 9V乾電池1個	単4形乾電池2本	6F22形(006P形) 9V乾電池1個
電池寿命	約30時間(SR44電池使用)	約150時間(アルカリ電池使用)	約50時間(アルカリ電池使用)	約150時間(アルカリ電池使用)	約200時間(アルカリ電池使用)
寸法	48(W)×146(H)×20(D)mm	76(W)×208(H)×30(D)mm	70(W)×230(H)×36(D)mm	76(W)×208(H)×30(D)mm	82(W)×192(H)×33(D)mm
質量	約100g(電池含む)	約195g(電池除く)	約380g(電池含む)	約200g(電池除く)	約270g(電池含む)
付属品	ソフトケース、電池(モニタ用)、取扱説明書	テストリード、ストラップ 電池(モニタ用)、取扱説明書	テストリード、キャリングケース 電池(モニタ用)、取扱説明書	テストリード、ストラップ 電池(モニタ用)、取扱説明書	テストリード、電池(モニタ用)、取扱説明書

＊ 確度は最高確度を表示

★成績書発行可能マーク：検査成績書の発行をご利用頂ける商品です。標準価格 ¥10,000(税抜)
トレーサビリティ体系図の発行は別料金がかかります。標準価格 ¥12,000(税抜)